ME83X

Lò vi sóng

Hướng dẫn sử dụng và hướng dẫn nấu ăn

Xin lưu ý rằng dịch vụ bảo hành của Samsung KHÔNG hỗ trợ các cuộc gọi dịch vụ để giải thích về cách vận hành sản phẩm, sửa lỗi lắp đặt không đúng cách hay thực hiện việc bảo trì hoặc vệ sinh thông thường.

Planet First **100 % Recycled Paper**

Hướng dẫn sử dụng này được sản xuất từ 100 % giấy tái chế.

khơi dậy những tiềm năng

Cảm ơn quý vị đã mua sản phẩm này của Samsung. Để nhận được dịch vụ đầy đủ hơn, vui lòng đăng ký sản phẩm của quý vị tại

www.samsung.com/register

SAMSUNG

SỬ DỤNG SÁCH HƯỚNG DẪN NÀY

Quý vị vừa mua một lò vi sóng SAMSUNG mới. Sách hướng dẫn sử dụng của quý vị cung cấp thông tin giá trị cho công việc nấu nướng bằng lò vi sóng:

- Các lưu ý an toàn
- Phụ kiện và dụng cụ nấu phù hợp
- Những lời khuyên hữu ích khi nấu nướng
- Những lời khuyên cho việc nấu nướng

PHẦN CHÚ THÍCH CHO CÁC HÌNH VẼ VÀ BIỂU TƯỢNG

CẢNH BÁO — Tai nạn hoặc hành động thiếu an toàn có thể gây **thương tổn nghiêm trọng hoặc gây chết người**.

KHUYẾN CÁO — Tai nạn hoặc hành động thiếu an toàn có thể gây **thương tổn nhẹ cho người hoặc thiệt hại về tài sản**.

- Cảnh báo; Nguy cơ hỏa hoạn
- Cảnh báo; Có điện
- KHÔNG ĐƯỢC thử.
- Không ĐƯỢC tháo rời.
- Rút phích cắm ra khỏi ổ điện trên tường.
- Gọi điện đến trung tâm dịch vụ khách hàng để được giúp đỡ.
- Quan trọng
- Cảnh báo; Bề mặt nóng
- Cảnh báo; Vật liệu dễ nổ
- Không ĐƯỢC chạm vào.
- Tuân thủ nghiêm ngặt các hướng dẫn.
- Đảm bảo bếp được tiếp đất để tránh bị điện giật.
- Lưu ý

CÁC CHỈ DẪN AN TOÀN QUAN TRỌNG

ĐỌC KỸ TRƯỚC KHI DÙNG VÀ GIỮ LẠI ĐỂ THAM KHẢO VỀ SAU.

Phải bảo đảm là quý vị luôn luôn tuân thủ những chỉ dẫn an toàn này.

Trước khi sử dụng lò, quý vị phải bảo đảm làm theo đúng những hướng dẫn sau đây.

⚠ CẢNH BÁO
(Chỉ dành cho chức năng vi sóng)

- **CẢNH BÁO:** Nếu cửa lò hoặc đệm cửa lò bị hư hỏng, phải ngừng vận hành lò cho đến khi lò được người có đủ trình độ chuyên môn sửa chữa.
- **CẢNH BÁO:** Sẽ rất nguy hiểm nếu một người không có trình độ chuyên môn phù hợp sửa chữa hoặc bảo trì lò trong đó đòi hỏi tháo gỡ lớp vỏ bọc có chức năng bảo vệ tránh tiếp xúc với năng lượng vi sóng.
- **CẢNH BÁO:** Không được hâm nóng chất lỏng và các thực phẩm khác trong hộp đậy kín vì có thể gây nổ.
- Thiết bị này chỉ được sử dụng trong gia đình.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 2 2013-09-30 5:21:46

- **CẢNH BÁO:** Chỉ cho phép trẻ em sử dụng lò mà không cần người lớn giám sát khi đã cung cấp những hướng dẫn đầy đủ để trẻ có thể sử dụng lò một cách an toàn và hiểu rõ những nguy cơ có thể xảy ra nếu sử dụng không đúng cách.
- **CẢNH BÁO:** Trẻ em từ 8 tuổi trở lên và những người bị khiếm khuyết về thể chất, cảm giác hoặc tâm thần hoặc thiếu kinh nghiệm có thể sử dụng thiết bị này nếu họ được giám sát hoặc hướng dẫn về cách sử dụng thiết bị an toàn và hiểu rõ những nguy cơ có thể gặp phải. Không được để trẻ em chơi với thiết bị này. Không nên để trẻ em tự bảo trì và vệ sinh thiết bị, trừ khi trẻ đã đủ 8 tuổi trở lên và được giám sát chặt chẽ.
- Chỉ sử dụng các dụng cụ thích hợp với lò vi sóng.
- Khi hâm nóng thực phẩm trong túi giấy hoặc túi nhựa, phải thường xuyên theo dõi lò nhằm tránh nguy cơ phát hỏa.
- Lò vi sóng được dùng để hâm thức ăn và đồ uống. Việc sấy khô thực phẩm hay quần áo và làm ấm các tấm đệm chườm nóng, dép bông, bọt biển, vải ẩm và các vật tương tự có thể gây thương tích, bốc cháy hoặc hỏa hoạn.
- Nếu có khói bốc lên, hãy tắt công tắc hoặc rút phích cắm điện và đóng cửa lò để dập tắt lửa.
- **CẢNH BÁO:** Sử dụng lò vi sóng để hâm nóng đồ uống có thể gây ra hiện tượng sôi trào chậm, vì vậy cần thận trọng khi mở lon hoặc hộp đựng.
- **CẢNH BÁO:** Phải khuấy hoặc lắc đều và kiểm tra nhiệt độ sữa hoặc thực phẩm trong bình dành cho trẻ em trước khi cho trẻ ăn để tránh bị bỏng.
- Không nên luộc trứng còn nguyên vỏ hoặc hâm nóng trứng đã luộc chín trong lò vi sóng vì trứng có thể bị nổ, ngay cả khi đã tắt lò.
- Phải thường xuyên vệ sinh lò và lau sạch các mảng bám thực phẩm bên trong lò.
- Không giữ lò sạch sẽ có thể dẫn đến biến chất bề mặt và ảnh hưởng đến tuổi thọ của thiết bị và còn có thể gây nguy hiểm.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 3 2013-09-30 5:21:46

- Thiết bị này không được dự định để lắp đặt trong các phương tiện giao thông đường bộ, nhà lưu động hoặc những phương tiện giao thông tương tự.
- Lò này không dành cho những người (bao gồm trẻ em) dị tật, thiểu năng trí tuệ hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng, trừ khi được người chịu trách nhiệm về sự an toàn của họ giám sát và hướng dẫn.
- Phải giám sát trẻ em để đảm bảo rằng trẻ không nghịch phá bếp.
- Nếu dây điện bị hỏng, việc thay thế phải được thực hiện bởi nhà sản xuất, đại lý dịch vụ hoặc những kỹ thuật viên có trình độ chuyên môn nhằm tránh xảy ra tai nạn.
- **CẢNH BÁO:** Không được hâm nóng chất lỏng hoặc các thực phẩm khác trong hộp đậy kín vì có thể gây nổ;
- Không dùng vòi phun nước để vệ sinh thiết bị.
- Phải đặt lò này theo đúng hướng và ở đúng độ cao để có thể dễ dàng ra vào và kiểm soát khu vực.
- Trước khi sử dụng lò lần đầu, quý vị nên bật cho lò nấu nước trong 10 phút và sau đó hãy sử dụng.
- Nếu lò phát ra tiếng động lạ, bốc mùi khét, hoặc bốc khói, hãy lập tức rút phích cắm ra khỏi ổ điện và liên hệ với trung tâm dịch vụ khách hàng gần nhất.
- Đặt lò vi sóng sao cho việc cắm phích điện được dễ dàng.
- Lò vi sóng chỉ được dự định để sử dụng trên mặt bếp hoặc trong không gian mở; không nên sử dụng lò vi sóng đặt trong tủ hoặc không gian kín.

⚠ CẢNH BÁO
(Chỉ dành cho chức năng của lò) - Tùy chọn

- **CẢNH BÁO:** Khi vận hành lò ở chế độ kết hợp, chỉ cho phép trẻ em sử dụng lò dưới sự giám sát của người lớn vì nhiệt độ trong lò rất cao.
- Thiết bị sẽ nóng lên trong quá trình sử dụng. Phải cẩn thận tránh chạm vào bộ cấp nhiệt bên trong lò.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 4 2013-09-30 5:21:46

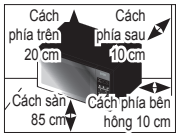
- **CẢNH BÁO:** Các bộ phận mà người sử dụng có thể tiếp xúc có thể sẽ bị nóng lên trong quá trình sử dụng. Trẻ em không nên đến gần khi lò đang hoạt động.
- Không sử dụng máy vệ sinh bằng hơi nước.
- **CẢNH BÁO:** Đảm bảo rằng bếp đã được tắt công tắc trước khi thay đèn nhằm tránh nguy cơ điện giật.
- **CẢNH BÁO:** Thiết bị và các bộ phận mà quý vị có thể tiếp xúc sẽ nóng lên trong khi sử dụng. Phải cẩn thận tránh chạm vào bộ cấp nhiệt bên trong bếp. Trẻ em chưa đủ 8 tuổi không được đến gần lò trừ khi được người lớn giám sát liên tục.
- Nhiệt độ của bề mặt tiếp xúc có thể nóng lên khi lò đang hoạt động.
- Cửa và mặt ngoài có thể nóng lên khi lò đang hoạt động.
- Giữ thiết bị cùng dây điện của thiết bị ngoài tầm với của trẻ em dưới 8 tuổi.
- Trẻ em từ 8 tuổi trở lên và những người bị khiếm khuyết về thể chất, cảm giác hoặc tâm thần hoặc thiếu kinh nghiệm có thể sử dụng thiết bị này nếu họ được giám sát hoặc hướng dẫn về cách sử dụng thiết bị an toàn và hiểu rõ những nguy cơ có thể gặp phải. Không được để trẻ em chơi với thiết bị này. Không được để trẻ em vệ sinh hoặc bảo trì cho lò mà không có sự giám sát của người lớn.
- Không được sử dụng giẻ lau thô ráp hoặc bùi nhùi kim loại để lau chùi cửa kính của lò vì chúng có thể làm trầy xước bề mặt, có thể dẫn đến vỡ kính.
- Thiết bị không được dự định vận hành bằng các phương tiện như bộ định giờ ngoại vi hoặc hệ thống điều khiển từ xa rời.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 5 2013-09-30 5:21:46

LẮP ĐẶT LÒ VI SÓNG

Đặt lò trên một bề mặt bằng phẳng cao hơn sàn nhà 85 cm. Mặt bằng phải đủ vững chắc để chịu được trọng lượng của lò.

1. Khi lắp đặt lò, đảm bảo đủ thông hơi cho lò bằng cách chừa ít nhất 10 cm (4 inch) phía sau và hai bên lò và 20 cm (8 inch) phía trên lò.



2. Lấy tất cả các miếng đệm bên trong khi đóng gói ra khỏi lò.

3. Lắp vòng xoay và đĩa xoay. Kiểm tra xem đĩa xoay có xoay tự do được hay không. (Chỉ dành cho kiểu lò có đĩa xoay)

4. Đặt lò sao cho việc cắm phích điện được dễ dàng.

- Nếu dây điện bị hỏng, việc thay thế phải được thực hiện bởi nhà sản xuất, đại lý dịch vụ hoặc những kỹ thuật viên có trình độ chuyên môn nhằm tránh xảy ra tai nạn. Để đảm bảo an toàn, hãy cắm dây cáp điện vào một ổ cắm AC có nối đất thích hợp.
- Không lắp đặt lò trong không gian quá nóng hoặc ẩm thấp như quá gần lò nấu truyền thống hay lò sưởi. Phải tuân thủ quy định về nguồn cấp điện và cáp nối dài nguồn phải cùng tiêu chuẩn với cáp được cung cấp kèm theo lò. Lau sạch bên trong lò và cửa lò bằng khăn ướt trước khi sử dụng lò lần đầu.

VỆ SINH LÒ VI SÓNG

Các bộ phận sau đây của lò vi sóng cần được làm sạch thường xuyên để tránh dầu mỡ và các mẫu thực phẩm tích tụ lại:

- Bề mặt trong và ngoài
- Cửa lò và đệm cửa lò
- Đĩa xoay và vòng xoay (Chỉ dành cho kiểu lò có đĩa xoay)

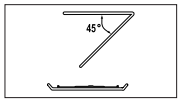
- **LUÔN LUÔN** đảm bảo đệm cửa lò sạch sẽ và cửa được đóng đúng cách.
- Không giữ lò sạch sẽ có thể dẫn đến biến chất bề mặt có thể ảnh hưởng tiêu cực đến tuổi thọ của lò và còn có thể gây nguy hiểm.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 6 2013-09-30 5:21:46

1. Vệ sinh mặt ngoài lò bằng vải mềm có thấm nước ấm pha xà phòng. Lau nhẹ và phơi khô.
2. Loại bỏ mọi vết bẩn ở bên trong lò bằng vải nhúng nước xà phòng. Lau nhẹ và phơi khô.
3. Để loại bỏ các mẫu thực phẩm đã hóa cứng và khử mùi cho lò, hãy đặt một ly nước chanh pha loãng vào lò và nấu trong vòng mười phút ở công suất tối đa.
4. Rửa đĩa an toàn với máy rửa chén mỗi khi cần thiết.

- **KHÔNG ĐƯỢC** làm đổ nước vào các lỗ thông hơi. **KHÔNG** sử dụng tẩy rửa ăn mòn hoặc dung môi hóa chất. Đặc biệt chú ý khi lau chùi đệm cửa để đảm bảo không còn bụi:
  - Tích tụ
  - Ngăn cản cửa lò đóng đúng cách
- **Vệ sinh** khoang lò vi sóng sau mỗi lần sử dụng bằng dung dịch tẩy nhẹ, nhưng hãy để lò nguội lại rồi mới tiến hành vệ sinh để tránh thương tổn.

Khi lau chùi phần trên phía trong khoang lò, nên hạ thiết bị đun nóng nghiêng một góc 45 ° để lau chùi.
(Chỉ dành cho kiểu lò xoay)



BẢO QUẢN VÀ SỬA CHỮA LÒ VI SÓNG

Một vài khuyến cáo nên được lưu ý khi bảo quản và sửa chữa lò vi sóng của quý vị. Phải ngưng sử dụng lò nếu cửa lò hay đệm cửa lò bị hư hỏng:

- Bản lề bị gãy
- Đệm cửa lò bị hỏng
- Khoang lò bị méo hay cong vênh

Chỉ những nhân viên kỹ thuật đầu đủ chuyên môn mới được sửa chữa

- **TUYỆT ĐỐI KHÔNG** tháo vỏ bọc bên ngoài của lò. Nếu lò bị lỗi và cần sửa chữa hoặc quý vị cảm thấy nghi ngờ về tình trạng của lò:
  - Rút dây nguồn của lò ra khỏi ổ cắm
  - Liên hệ với dịch vụ hậu mãi gần nhất
- Nếu quý vị không sử dụng lò trong một khoảng thời gian ngắn, hãy giữ lò ở một nơi khô ráo, sạch bụi.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 7 2013-09-30 5:21:47

Lý do: Bụi và hơi ẩm có thể ảnh hưởng xấu đến các bộ phận đang hoạt động của lò.

- Lò vi sóng này không dùng cho mục đích thương mại.
- Để bảo đảm an toàn, không nên tự ý thay bóng đèn.
  Vui lòng liên hệ với trung tâm chăm sóc khách hàng được ủy quyền của Samsung gần nhất để yêu cầu một kỹ sư chuyên môn thay bóng đèn.

⚠ CẢNH BÁO				
Chỉ có nhân viên đủ chuyên môn mới được phép điều chỉnh hoặc sửa chữa thiết bị.	✓	✓	✓	✓
Không được nấu các chất lỏng và thực phẩm khác đựng trong hộp kín bằng chức năng lò vi sóng.	✓	✓	✓	✓
Vì sự an toàn của quý vị, không được sử dụng các dụng cụ làm vệ sinh bằng nước cao áp hoặc hơi nước.	✓	✓	✓	✓
Không được lắp đặt thiết bị này; gần lò sưởi, chất liệu dễ cháy; ở nơi ẩm thấp, trơn trượt hoặc nhiều bụi, ở nơi có ánh nắng chiếu vào trực tiếp, có nước chảy hoặc có khả năng bị rò rỉ khí đốt; trên mặt sàn không cân bằng.	✓	✓	✓	✓
Thiết bị này phải được tiếp đất theo đúng luật của địa phương và của quốc gia.	✓	✓	✓	✓
Thường xuyên lau sạch tất cả những dị vật ngoại lai như bụi bặm hoặc nước bám trên phích cắm và các tiếp điểm bằng một mảnh vải khô.	✓	✓	✓	✓
Không được kéo hoặc gập dây điện quá mức.	✓	✓	✓	✓
Trong trường hợp rò rỉ khí đốt (ví dụ như khí propane, khí LP, v.v...), quý vị phải lập tức thông gió cho toàn bộ khu vực và không chạm vào phích cắm.	✓	✓	✓	✓
Không được chạm vào phích cắm khi tay ướt.	✓	✓	✓	✓
Không được tắt thiết bị bằng cách rút phích cắm ra khỏi ổ điện trong khi đang vận hành.	✓	✓	✓	✓
Không được nhét ngón tay hoặc các dị vật ngoại lai vào, Nếu bất kỳ dị vật ngoại lai nào như nước chảy vào thiết bị, hãy rút phích cắm ra khỏi ổ điện và liên hệ với trung tâm dịch vụ khách hàng gần nhất.	✓	✓	✓	✓
Không được để thiết bị bị đè nén hoặc va đập quá mức.	✓	✓	✓	✓
Không được đặt lò lên trên các đồ vật mỏng manh như chậu rửa bát hoặc đồ thủy tinh.	✓	✓		
Không được dùng benzen, dung môi, rượu, máy thổi hơi nước hoặc máy thổi cao áp để vệ sinh thiết bị này.	✓	✓	✓	✓
Bảo đảm là điện áp, tần suất và dòng điện giống như trong các đặc điểm kỹ thuật của sản phẩm.	✓	✓		✓
Cắm chặt phích cắm vào ổ điện trên tường. Không được dùng bộ chuyển nhiều đầu, dây nối hoặc bộ biến điện.	✓	✓	✓	
Không được treo dây điện trên vật thể bằng kim loại, nhét dây điện vào giữa các đồ vật và sau lưng lò.	✓	✓	✓	

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 8 2013-09-30 5:21:50

Không được sử dụng phích cắm đã hỏng, dây điện đã hỏng hoặc ổ điện trên tường có lỗ cắm bị lỏng. Nếu phích cắm hoặc dây điện bị hư hỏng, hãy liên lạc với trung tâm dịch vụ khách hàng gần nhất.	✓	✓	✓	✓
Không được rót hoặc xịt nước trực tiếp lên lò.	✓	✓		
Không được để đồ vật lên trên lò, bên trong hoặc trên cửa lò.	✓	✓	✓	
Không được xịt các hóa chất dễ bay hơi như thuốc diệt côn trùng lên bề mặt lò.	✓	✓		
Không được để những vật liệu dễ cháy bên trong lò. Đặc biệt cẩn trọng khi hâm thực phẩm hoặc nước uống có rượu vì hơi rượu có thể tiếp xúc với phần nóng của lò.	✓		✓	✓
Giữ trẻ cách xa cửa khi đang đóng hoặc mở vì chúng có thể va vào cửa hoặc kẹp tay vào cửa.	✓	✓	✓	✓
CẢNH BÁO: Sử dụng vi sóng để hâm nóng thức uống có thể gây ra hiện tượng sôi trào chậm, vì vậy cần phải thận trọng khi mở lon hoặc hộp; Để phòng ngừa trường hợp này, hãy LUÔN LUÔN chờ tối thiểu 20 giây sau khi lò tắt để nhiệt độ tự cân bằng. Khuấy đều trong khi hâm nóng, nếu cần, và LUÔN LUÔN khuấy sau khi hâm nóng. Trong trường hợp bị bỏng hơi nước, hãy làm theo các hướng dẫn SƠ CỨU sau đây: • Ngâm vùng bị bỏng trong nước lạnh tối thiểu 10 phút. • Đắp vùng bị bỏng bằng vải sạch và khô. • Không được xoa kem, dầu hoặc nước rửa.	✓	✓	✓	✓

⚠ KHUYẾN CÁO				
Chỉ sử dụng những dụng cụ thích hợp với lò vi sóng; KHÔNG ĐƯỢC sử dụng bất cứ hộp đựng nào bằng kim loại, Bát đĩa có viền vàng hoặc bạc, Que xiên, nĩa, v.v. Tháo bỏ các dây kim loại cột miệng túi giấy hoặc túi nhựa. Lý do: Hồ quang hoặc tia lửa điện phát sinh có thể làm hỏng lò.	✓		✓	✓
Không được sử dụng lò vi sóng để sấy khô giấy tờ hoặc quần áo.	✓		✓	✓
Nấu trong thời gian ngắn cho số lượng thực phẩm ít để tránh làm cho thực phẩm bị quá nóng và khét.	✓		✓	✓
Không được nhúng cáp điện hoặc phích cắm vào nước và giữ cáp điện cách xa các nguồn nhiệt.	✓	✓		
Không nên luộc trứng sống còn nguyên vỏ hoặc hâm nóng trứng đã luộc chín trong lò vi sóng vì trứng có thể bị nổ, ngay cả khi đã tắt lò; Ngoài ra không được hâm nóng các chai, lọ, hộp kín, hạt còn nguyên vỏ, cà chua, v.v.			✓	✓
Không được bịt kín các khe thông hơi bằng vải hoặc giấy. Nó có thể gây cháy do hơi nóng phát ra từ trong lò. Cũng có thể là lò bị nóng quá và đã tự động tắt, và sẽ không bật lên lại cho đến khi nguội hẳn.	✓		✓	
Luôn luôn sử dụng găng tay khi lấy thực phẩm ra khỏi lò để tránh bị phỏng.			✓	
Khuấy các chất lỏng sau khi hâm nóng được một nửa thời gian hoặc sau khi hâm xong và để nguội trong tối thiểu là 20 giây để tránh bị trào ra.			✓	
Hãy đứng cách lò khoảng một sải tay khi mở cửa để tránh bị phỏng do hơi nóng hoặc hơi nước nóng thoát ra.			✓	

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 9 2013-09-30 5:21:52

Không được vận hành lò vi sóng khi không có thực phẩm bên trong. Lò vi sóng sẽ tự động tắt sau 30 phút không hoạt động vì mục đích an toàn. Chúng tôi khuyến nghị luôn luôn đặt một ly nước bên trong lò để hấp thu năng lượng vi sóng trong trường hợp lò vô tình được bật lên.	✓			✓
Phải lắp đặt lò theo đúng các cự ly thong thoáng được ghi trong sách hướng dẫn này. (Xem phần lắp đặt lò vi sóng.)	✓		✓	
Hãy cẩn thận khi nối những thiết bị điện khác với các ổ điện gần thiết bị.	✓	✓	✓	

PHẢI THẬN TRỌNG VÀ TRÁNH TIẾP XÚC VỚI NĂNG LƯỢNG VI SÓNG QUÁ MẠNH. (CHỈ DÀNH CHO CHỨC NĂNG VI SÓNG)

Không tuân thủ các lưu ý an toàn sau đây có thể khiến quý vị bị phơi nhiễm trước năng lượng vi sóng có hại.

(a) Trong mọi trường hợp, không được tìm cách nấu khi cửa lò đang mở, phá khóa an toàn (chốt cửa) hoặc nhét bất cứ vật gì vào các lỗ khóa an toàn.

(b) Không ĐƯỢC đặt bất kỳ vật gì giữa cửa lò và mặt đệm phía trước hoặc để cho thực phẩm hay rác lau chùi bám vào vành đệm cửa. Luôn lau chùi sạch sẽ cửa lò và đệm cửa lò bằng khăn ướt trước sau đó lau lại bằng khăn mềm khô.

(c) Nếu lò bị hư hỏng, KHÔNG được sử dụng lò cho đến khi được nhân viên kỹ thuật đủ trình độ chuyên môn do nhà sản xuất huấn luyện sửa chữa. Điều cực kỳ quan trọng là phải đảm bảo cửa lò luôn đóng kín và không được làm hư hỏng các bộ phận:

(1) cửa lò (vênh)

(2) bản lề cửa (gãy hoặc lỏng)

(3) Đệm cửa và bề mặt tiếp xúc

(d) Người không chuyên môn không được sửa chữa hoặc điều chỉnh lò ngoại trừ nhân viên kỹ thuật đã được nhà sản xuất huấn luyện.

Samsung sẽ tính phí sửa chữa khi thay thế một phụ kiện hoặc sửa một lỗi thẩm mỹ nếu khách hàng đã làm hỏng thiết bị và/hoặc làm hỏng hay mất mát phụ kiện. Các hạng mục trong quy định này gồm có:

(a) Làm móp, trầy xước hoặc hỏng Cửa, Tay cầm, Tấm bên ngoài hoặc Bảng điều khiển.

(b) Làm vỡ hoặc mất Khay, Con lăn dẫn hướng, Đế xoay hoặc Vỉ lò.

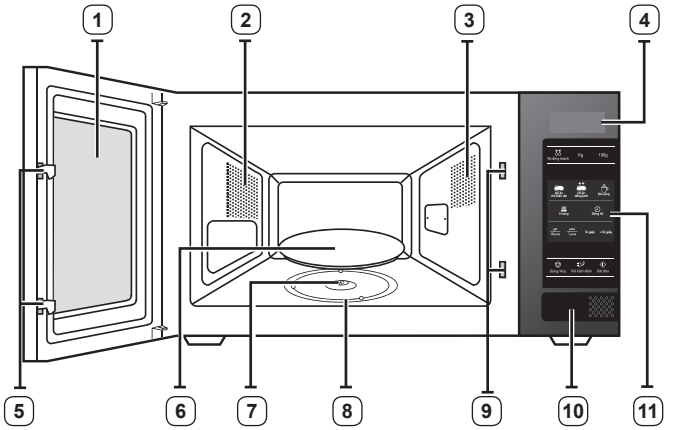
- Chỉ sử dụng thiết bị theo đúng mục đích sử dụng được mô tả trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này. Những cảnh báo và hướng dẫn an toàn quan trọng trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này không đảm bảo đề cập đến mọi hoàn cảnh và tình huống có thể xảy ra. Quý vị có trách nhiệm vận dụng lý trí và sự cẩn trọng của bản thân khi lắp đặt, bảo dưỡng, và vận hành thiết bị.
- Vì các hướng dẫn vận hành sau đây đề cập đến nhiều mẫu sản phẩm khác nhau, các tính năng của lò vi sóng của quý vị có thể khác biệt đôi chút so với phần mô tả trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này và không phải tất cả các cảnh báo đều có thể áp dụng. Nếu quý vị có bất kỳ thắc mắc hoặc mối quan ngại nào, vui lòng liên hệ với trung tâm dịch vụ khách hàng gần nhất hoặc tìm sự hỗ trợ và thông tin trực tuyến tại trang web: www.samsung.com.
- Lò vi sóng này được dùng để đun nấu thực phẩm. Lò chỉ dành cho việc sử dụng trong gia đình. Không được nung nóng bất cứ loại vải hoặc nệm nào có cấu trúc dạng sợi, vì có thể gây phỏng và hỏa hoạn. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về những thiệt hại gây ra do việc sử dụng thiết bị không đúng cách.
- Không giữ lò sạch sẽ có thể dẫn đến biến chất bề mặt và gây ảnh hưởng không tốt đến tuổi thọ của thiết bị và còn có thể gây nguy hiểm.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 10 2013-09-30 5:21:53

NỘI DUNG

Lò....11
Bảng điều khiển....12
Phụ kiện....12
Cài đặt thời gian....13
Nấu nướng/Hâm nóng....13
Mức công suất....14
Điều chỉnh thời gian nấu....14
Ngừng nấu....14
Đặt chế độ tiết kiệm điện....14
Sử dụng chức năng hâm nóng/nấu nướng nhanh....15
Cài đặt Hâm nóng/Nấu nướng nhanh....15
Sử dụng chức năng rã đông nhanh tự động....16
Cài đặt chức năng rã đông nhanh tự động....16
Nấu nhiều giai đoạn....17
Hướng dẫn về dụng cụ nấu....18
Phương pháp nối đất....19
Làm gì khi nghi ngờ hoặc chắc chắn lò vi sóng bị hư hỏng....19
Các thông số kỹ thuật....20

LÒ

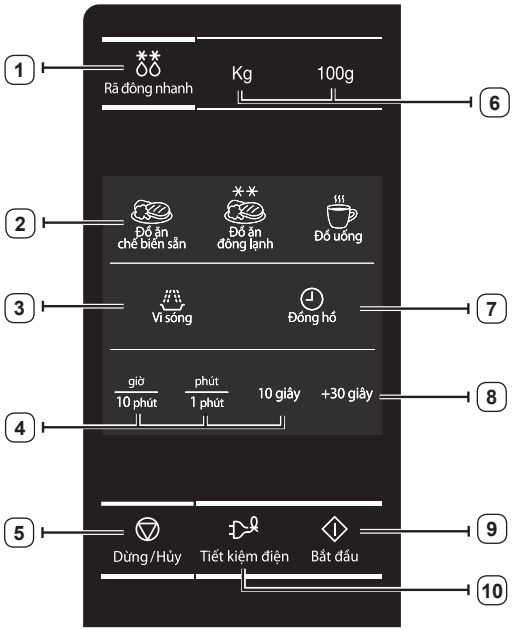


1. CỬA LÒ
2. LỖ THÔNG HƠI
3. ĐÈN
4. MÀN HÌNH
5. THEN CỬA
6. ĐĨA XOAY
7. ĐẾ XOAY
8. VÒNG XOAY
9. LỖ KHÓA AN TOÀN
10. NÚT NHẤN MỞ CỬA
11. BẢNG ĐIỀU KHIỂN

TIẾNG VIỆT

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 11 2013-09-30 5:21:53

BẢNG ĐIỀU KHIỂN

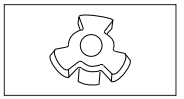


1. NÚT RÃ ĐÔNG NHANH TỰ ĐỘNG
2. CHỌN TỰ HÂM NÓNG/ NẤU NƯỚNG
3. NÚT CHẾ ĐỘ VI SÓNG
4. NÚT CHỈNH THỜI GIAN
5. NÚT DỪNG/HỦY BỎ
6. CHỌN TRỌNG LƯỢNG
7. CÀI ĐẶT ĐỒNG HỒ
8. NÚT +30 giây
9. NÚT BẮT ĐẦU
10. NÚT TIẾT KIỆM ĐIỆN

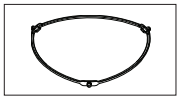
PHỤ KIỆN

Tùy theo kiểu lò mà quý vị đã mua, quý vị sẽ được cung cấp một số phụ kiện có thể sử dụng theo nhiều cách khác nhau.

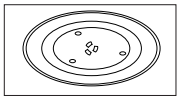
1. **Đế xoay**, đặt sẵn trên trục động cơ giữa lò.
   Mục đích : Đế xoay làm quay đĩa xoay.



2. **Vòng xoay**, được đặt ở giữa tâm lò.
   Mục đích : Vòng xoay nâng đỡ đĩa xoay.



3. **Đĩa xoay**, được đặt trên vòng xoay với tâm nằm trên đế xoay.
   Mục đích : Đĩa xoay là bề mặt nấu chính; có thể tháo gỡ dễ dàng để làm vệ sinh.



KHÔNG vận hành lò vi sóng khi không có vòng xoay và đĩa xoay.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 12 2013-09-30 5:21:54

CÀI ĐẶT THỜI GIAN

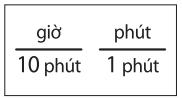
Lò có một đồng hồ gắn sẵn. Khi được cấp điện, ":0", "88:88" hoặc "12:00" sẽ tự động hiển thị trên màn hình.
Vui lòng cài đặt giờ hiện tại. Thời gian có thể được hiển thị theo chế độ 24 giờ hay 12 giờ. Quý vị phải cài đặt giờ cho đồng hồ:

- Khi lắp đặt lò lần đầu
- Sau một sự cố mất điện

Không được quên cài đặt lại giờ cho đồng hồ khi chuyển từ giờ mùa hè sang giờ mùa đông và ngược lại.

1. Để hiển thị thời gian ở...
Chế độ 24 giờ.
Chế độ 12 giờ.
Nhấn nút **Clock (Đồng hồ)** (🕘) một hoặc hai lần.

2. Dùng nút **h (giờ)** để cài đặt giờ và nút **min (phút)** để cài đặt phút.



3. Khi đã chọn đúng thời gian muốn cài đặt, nhấn nút **Clock (Đồng hồ)** (🕘) lần nữa để khởi động đồng hồ.

Kết quả : Thời gian sẽ được hiển thị cả khi quý vị không sử dụng lò.

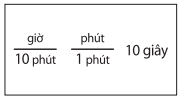
NẤU NƯỚNG/HÂM NÓNG

Quy trình sau đây giải thích cách nấu nướng hoặc hâm nóng thực phẩm. LUÔN LUÔN kiểm tra thông số cài đặt trước khi rời lò cho lò tự nấu. Đầu tiên, hãy đặt thực phẩm ở giữa đĩa xoay và đóng cửa lò lại.

1. Nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲).

Kết quả : 800 W (mức công suất tối đa) được hiển thị:
Chọn mức công suất bằng cách nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲) liên tục cho đến khi mức công suất tương ứng được hiển thị. Xem bảng mức công suất ở trang sau.

2. Chọn thời gian nấu bằng cách nhấn các nút **10 min (10 phút)**, **1 min (1 phút)** và **10 s (10 giây)**.



3. Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀).

Kết quả : Đèn lò sẽ sáng khi đĩa xoay bắt đầu xoay.
Bắt đầu nấu và sau khi kết thúc lò sẽ kêu bíp 4 lần.

Không bao giờ được vận hành lò khi lò để trống.

TIẾNG VIỆT

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 13 2013-09-30 5:21:54

MỨC CÔNG SUẤT

Quý vị có thể chọn một trong các mức công suất sau.

Mức công suất	Công suất
CAO	800 W
CAO VỪA	600 W
VỪA	450 W
THẤP VỪA	300 W
RÃ ĐÔNG (❄)	180 W
THẤP	100 W

Nếu quý vị chọn mức công suất cao, thời gian nấu sẽ giảm xuống.

Nếu quý vị chọn mức công suất thấp, thời gian nấu sẽ tăng lên.

ĐIỀU CHỈNH THỜI GIAN NẤU

Quý vị có thể tăng thêm thời gian nấu bằng cách nhấn nút **+30s (30 giây)** một lần cho mỗi 30 giây cộng thêm.

1. Nhấn nút **+30s (30 giây)** một lần cho mỗi 30 giây cộng thêm.

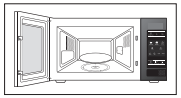
2. Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀).

NGỪNG NẤU

Quý vị có thể dừng nấu bất kỳ lúc nào để kiểm tra thực phẩm.

1. Để tắt tạm thời;
   Hãy mở cửa.

   Kết quả : Dừng nấu. Để nấu trở lại, bạn đóng cửa lò và nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀) một lần nữa.



2. Để tắt hoàn toàn;
   Nhấn nút **Stop (Dừng)** (▽).

   Kết quả : Dừng nấu.
   Nếu quý vị muốn hủy cài đặt thông số nấu, nhấn nút **Stop (Dừng)** (▽) một lần nữa.

Bạn có thể hủy bất kỳ thiết lập nào trước khi nấu bằng cách nhấn nút **Stop (Dừng)** (▽).

ĐẶT CHẾ ĐỘ TIẾT KIỆM ĐIỆN

Lò có chế độ Tiết kiệm điện. Tính năng này giúp tiết kiệm điện khi không sử dụng lò.

- Nhấn nút **Energy Save (Tiết kiệm điện)**.
- Để thoát khỏi chế độ tiết kiệm điện, hãy mở cửa lò và màn hình sẽ hiển thị thời gian hiện tại. Lò đã sẵn sàng sử dụng.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 14 2013-09-30 5:21:55

SỬ DỤNG CHỨC NĂNG HÂM NÓNG/NẤU NƯỚNG NHANH

Với chức năng Hâm nóng nhanh, thời gian nấu sẽ được cài đặt tự động. Quý vị có thể điều chỉnh lượng khẩu phần bằng cách nhấn nút Hâm nóng nhanh theo số lần tương ứng.
Trước hết, đặt thực phẩm vào giữa đĩa xoay và đóng cửa lò lại.

Nhấn nút **Instant Reheat/Cook (Hâm nóng/Nấu nhanh)** theo số lần tương ứng.

Kết quả : Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀) để bắt đầu nấu. Khi nấu xong:

1) Lò sẽ kêu bíp bốn lần.
2) Tín hiệu nhắc nhở sẽ kêu 3 lần. (mỗi phút một lần)
3) Giờ hiện hành sẽ được hiển thị lại.

Ví dụ: Nhấn nút **Drinks (Thức uống)** một lần để hâm nóng một tách cà phê. Xem bảng kế bên.

Chỉ sử dụng vật chứa an toàn với vi sóng.

CÀI ĐẶT HÂM NÓNG/NẤU NƯỚNG NHANH

Bảng sau đưa ra nhiều chế độ Hâm nóng, khối lượng, thời gian chờ và các khuyến nghị tương ứng khác nhau.

Thực phẩm/ Nút	Lượng dùng	Thời gian chờ	Khuyến nghị
Đồ ăn chế biến sẵn	300-350 g 400-450 g	3 phút.	Đặt lên đĩa gốm và đậy bằng giấy bóng dành cho lò vi sóng. Chế độ này phù hợp cho các suất thực phẩm chế biến sẵn được đông lạnh gồm 3 món (ví dụ thịt có nước sốt, rau và một số món phụ như khoai tây, cơm hoặc mì ống).
✳✳ Đồ ăn đông lạnh	300-350 g 400-450 g	4 phút.	Lấy thực phẩm chế biến sẵn đông lạnh ra và kiểm tra xem đĩa có thích hợp cho lò vi sóng hay không. Xé vỏ bọc thực phẩm chín. Đặt thực phẩm chế biến sẵn đông lạnh vào giữa đĩa. Chế độ này thích hợp cho các suất thực phẩm chế biến sẵn đông lạnh gồm 3 món (ví dụ thịt có nước sốt, rau và một món phụ như khoai tây, cơm hoặc mì ống).
Đồ uống (Cà phê, sữa, trà, nước uống ở nhiệt độ phòng)	150 ml (1 tách) 250 ml (1 ca)	1-2 phút.	Rót thức uống vào một ly gốm và hâm nóng không cần đậy nắp. Đặt ly (150 ml) hoặc ca (250 ml) vào giữa mâm xoay. Khuấy kỹ trước và sau thời gian chờ.

TIẾNG VIỆT

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 15 2013-09-30 5:21:56

SỬ DỤNG CHỨC NĂNG RÃ ĐÔNG NHANH TỰ ĐỘNG

Tính năng rã đông nhanh tự động cho phép bạn rã đông thịt, thịt gia cầm hoặc cá.
Thời gian rã đông và mức công suất được cài tự động. Quý vị chỉ cần chọn chế độ và trọng lượng.

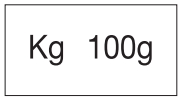
Chỉ sử dụng những đĩa an toàn với vi sóng.

Đầu tiên, hãy đặt thực phẩm đông lạnh ở giữa đĩa xoay và đóng cửa lò lại.

1. Nhấn nút **Power Defrost (Rã đông nhanh)** ( ).

   Kết quả : Ký hiệu sau đây sẽ hiển thị:

2. Chọn trọng lượng thức ăn bằng cách nhấn nút **Kg** hoặc **100g**.
   Có thể chọn mức khối lượng cao nhất là 1500 g.



3. Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** ( ).

   Kết quả :

   - Quá trình rã đông bắt đầu.
   - Trong khi rã đông, lò sẽ phát tiếng bíp giữa chừng để nhắc bạn trở thức ăn để trong lò.
   - Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** ( ) một lần nữa để kết thúc rã đông.

Quý vị có thể rã đông thực phẩm theo cách của mình. Để thực hiện, hãy chọn chức năng nấu/hâm nóng bằng vi sóng với mức công suất 180 W. Tham khảo đề mục “Nấu/Hâm nóng” ở trang 13 để biết thêm chi tiết.

CÀI ĐẶT CHỨC NĂNG RÃ ĐÔNG NHANH TỰ ĐỘNG

Bảng sau trình bày về chương trình Rã đông nhanh, khối lượng, thời gian chờ và các khuyến cáo tương ứng.

Gỡ bỏ tất cả các loại bao bì trước khi rã đông. Đặt thịt, thịt gia cầm, cá lên một đĩa men cạn.

Thực phẩm	Khẩu phần (g)	Thời gian chờ (phút)	Khuyến nghị
Thịt **Thịt gia cầm** **Cá**	200-1500	15-60	Bọc các cạnh lại bằng giấy nhôm. Trở thức ăn khi nghe tiếng bíp trong lò. Chương trình này thích hợp cho thịt như thịt bò, thịt miếng hoặc xay, thịt gà xé miếng, thịt gà nguyên con hoặc phi lê cá.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 16 2013-09-30 5:21:56

NẤU NHIỀU GIAI ĐOẠN

Lò vi sóng có thể được lập trình để nấu thức ăn qua ba bước.

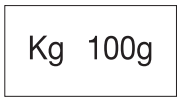
Ví dụ: Bạn muốn rã đông thức ăn và nấu mà không cần dừng lại để cài đặt sau mỗi bước. Do vậy bạn có thể rã đông và nấu 500 g cá theo ba bước:

- Rã đông
- Nấu I
- Nấu II

Bạn có thể đặt hai hoặc ba giai đoạn trong chức năng nấu nhiều giai đoạn.
Nếu bạn đặt ba giai đoạn, giai đoạn đầu tiên phải là rã đông.
Đừng nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀) cho đến khi bạn cài đặt xong bước sau cùng.

1. Nhấn nút **Power Defrost (Rã đông nhanh)** (❄❄) một hoặc nhiều lần.

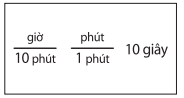
2. Chọn trọng lượng bằng cách nhấn nút **Kg** hoặc **100g** theo số lần tương ứng (ví dụ 500 g).



3. Nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲).
Chế độ vi sóng (I) :

🍲 ; nếu cần thiết, thiết lập mức công suất bằng cách nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲) một hoặc nhiều lần.
(600 W trong ví dụ này)

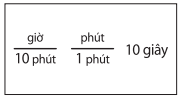
4. Thiết lập thời gian nấu bằng cách nhấn nút **10 min (10 phút)**, **1 min (1 phút)** và **10 s (10 giây)** với số lần tương ứng (ví dụ 4 phút).



5. Nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲).
Chế độ vi sóng (II) :

🍲 ; nếu cần thiết, thiết lập mức công suất bằng cách nhấn nút **Power Level (Mức công suất)** (🍲) một hoặc nhiều lần.
(450 W trong ví dụ này)

6. Thiết lập thời gian nấu bằng cách nhấn nút **10 min (10 phút)**, **1 min (1 phút)** và **10 s (10 giây)** theo số lần tương ứng (ví dụ 5 phút).



7. Nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀).

Kết quả : Ba chế độ rã đông [rã đông và nấu (I, II)] được chọn lần lượt kế tiếp nhau. Tùy theo chế độ rã động mà bạn chọn, lò sẽ tự động kêu ở khoảng nửa chu trình để nhắc bạn trở chiều thực phẩm.

- Khi đã nấu xong, lò sẽ kêu bíp bốn lần.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 17 2013-09-30 5:21:56

HƯỚNG DẪN VỀ DỤNG CỤ NẤU

Để nấu thực phẩm trong lò vi sóng, vi sóng có thể tác động vào thực phẩm, mà không bị phản xạ hoặc hấp thu bởi chiếc đĩa đang dùng.

Cần cẩn thận khi chọn dụng cụ nấu. Nếu dụng cụ nấu được ghi là an toàn cho lò vi sóng, quý vị không cần phải lo lắng.

Bảng sau đây liệt kê nhiều loại dụng cụ nấu và đồng thời nêu rõ thời gian và cách thức sử dụng chúng trong một lò vi sóng.

Dụng cụ nấu	An toàn cho lò vi sóng	Ghi chú
Giấy nhôm	✓✗	Có thể được sử dụng với số lượng nhỏ để bảo vệ thực phẩm không nấu quá chín. Hồ quang xuất hiện nếu giấy nhôm quá gần vách lò hoặc nếu dùng quá nhiều giấy nhôm.
Đĩa nướng	✓	Không nên để nóng trước quá tám phút.
Đồ sứ và đồ bằng đất nung	✓	Sành, gốm, đồ đất có men và đồ sứ làm bằng đất sét trộn với tro xương thường thích hợp, miễn là không có trang trí hoa văn kim loại.
Đĩa polyester loại dùng rồi bỏ	✓	Một số thực phẩm đông lạnh được đóng gói trong các đĩa như vậy.
Bao bì thực phẩm nhanh		
• Ly tách bằng Polystyrene	✓	Có thể được sử dụng để hâm thực phẩm. Nấu quá lâu có thể làm cho polystyrene chảy ra.
• Túi giấy hoặc bọc giấy báo	✗	Có thể bắt lửa.
• Giấy tái chế hoặc trang trí kim loại	✗	Có thể làm nẹt lửa.
Vật dụng thủy tinh		
• Đồ gốm chịu nhiệt	✓	Có thể sử dụng, miễn là không có trang trí bằng kim loại.
• Vật dụng thủy tinh tinh xảo	✓	Có thể dùng để hâm thực phẩm hoặc chất lỏng. Thủy tinh mỏng có thể nứt vỡ khi bị đun nóng đột ngột.
• Bình thủy tinh	✓	Phải tháo nắp. Chỉ thích hợp cho hâm nóng.
Kim loại		
• Đĩa	✗	Có thể làm nẹt lửa hoặc gây hỏa hoạn.
• Túi cột miệng dùng cho tủ lạnh	✗	
Giấy		
• Khay, ly tách, khăn ăn và giấy thấm	✓	Dùng với thời gian nấu và hâm nóng ngắn. Vẫn hấp thu độ ẩm dư thừa.
• Giấy tái chế	✗	Có thể làm nẹt lửa.
Nhựa		
• Hộp chứa	✓	Đặc biệt nếu đó là nhựa chống nhiệt. Vài loại nhựa khác có thể biến dạng hoặc mất màu ở nhiệt độ cao. Không được dùng nhựa melamine.
• Màng bọc thực phẩm	✓	Có thể được sử dụng để giữ độ ẩm. Không được cho chạm vào thực phẩm. Cẩn thận khi gỡ màng bọc vì hơi nóng sẽ thoát ra.
• Túi dùng cho tủ lạnh	✓✗	Chỉ có thể dùng nếu được chứng nhận chịu sôi hoặc dùng được cho lò. Không nên bịt kín hơi. Chọc thủng bằng nĩa, nếu cần.
Giấy sáp và giấy chống dầu	✓	Có thể được sử dụng để giữ độ ẩm và tránh văng tung tóe.

✓ **: Khuyến nghị**

✓✗ **: Cẩn thận khi sử dụng**

✗ **: Không an toàn**

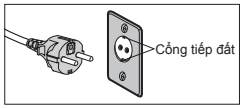
ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 18 2013-09-30 5:21:57

PHƯƠNG PHÁP NỐI ĐẤT

Nối đất để bảo đảm an toàn.
Dây tiếp đất ngăn ngừa đoản mạch hoặc điện giật trong môi trường ẩm ướt.

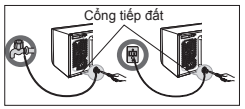
Trong trường hợp ổ cắm trên tường có sẵn cổng tiếp đất:

- Không cần phải nối đất thêm.



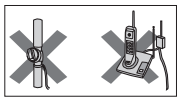
Trong trường hợp ổ cắm trên tường không có sẵn cổng tiếp đất:

- Kết nối một đầu của dây tiếp đất đựng trong hộp vào cổng tiếp đất ở mặt sau của thiết bị, sau đó kết nối đầu còn lại vào ống nước bằng kim loại hoặc ổ cắm trên tường.



Tránh kết nối dây tiếp đất với các thiết bị sau:

- Ống dẫn khí, Dây điện thoại, Ống nước bằng nhựa, v.v.



LÀM GÌ KHI NGHI NGỜ HOẶC CHẮC CHẮN LÒ VI SÓNG BỊ HƯ HỎNG

Nếu quý vị gặp các vấn đề dưới đây, hãy cố gắng tự giải quyết để tiết kiệm được thời gian.

Điều này là bình thường.

- Ngưng tụ hơi nước trong lò.
- Không khí đối lưu quanh cửa và vỏ ngoài của lò.
- Đèn sáng quanh cửa và vỏ ngoài của lò.
- Hơi nước thoát ra từ cửa lò hoặc lò thông hơi.

Nếu lò không khởi động khi bạn nhấn nút Start (Bắt đầu) (⏀).

- Cửa lò đã đóng hoàn toàn hay chưa?

Thực phẩm hoàn toàn không được nấu.

- Bạn đã cài đặt thời gian đúng và/hay đã nhấn nút **Start (Bắt đầu)** (⏀) hay chưa?
- Cửa lò đã đóng chưa?
- Mạng điện đã quá tải và cháy cầu chì hay nhảy cầu dao?

Thực phẩm được nấu quá chín hoặc quá sống.

- Quý vị đã cài đặt đủ thời gian nấu cho loại thực phẩm đó hay chưa?
- Mức công suất lựa chọn đã phù hợp hay chưa?

Có tia lửa điện hay tiếng nứt tách bên trong lò (hồ quang điện)

- Quý vị có sử dụng đĩa được trang trí bằng kim loại không?
- Có phải quý vị đã để quên muỗng nĩa hoặc một dụng cụ khác bằng kim loại bên trong lò?
- Có phải giấy bọc thực phẩm bằng nhôm được đặt quá gần thành bên trong lò hay không?

Bóng đèn không hoạt động.

- Để bảo đảm an toàn, không nên tự ý thay bóng đèn. Vui lòng liên hệ với trung tâm chăm sóc khách hàng được ủy quyền của Samsung gần nhất để yêu cầu một kỹ sư chuyên môn thay bóng đèn.

Lò gây nhiễu sóng cho máy cát sét hoặc tivi.

- Có thể có nhiễu tương đối nhỏ cho tivi hoặc máy cát sét khi lò hoạt động. Điều này là bình thường. Để khắc phục, cần đặt lò xa ti vi, radio và ăng ten.
- Nếu bộ vi xử lý của lò phát hiện được nhiễu sóng, màn hình hiển thị có thể được khởi động lại. Để khắc phục, tháo phích cắm điện ra và cắm lại. Cài đặt lại thời gian.

Nếu các hướng dẫn trên đây không giúp quý vị giải quyết được vấn đề, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ khách hàng SAMSUNG gần nhất.
Vui lòng đọc kỹ các thông tin sau:

- Kiểu lò và số sêri, thường được in trên mặt sau của lò
- Chi tiết bảo hành thiết bị
- Mô tả rõ ràng sự cố gặp phải

Sau đó gọi cho người bán hàng địa phương hoặc trung tâm bảo hành SAMSUNG.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 19 2013-09-30 5:21:57

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

SAMSUNG luôn cố gắng cải tiến thiết bị của mình. Do đó các thông số mẫu mã cũng như hướng dẫn sử dụng sẽ được thay đổi mà không được thông báo.

Mẫu lò	ME83X
Nguồn điện	230 V ~ 50 Hz
Mức tiêu thụ năng lượng Vi sóng	 1150 W
Công suất ra	100 W / 800 W (IEC-705)
Tần số hoạt động	2450 MHz
Magnetron	OM75S (31)
Phương pháp làm mát	Động cơ quạt làm mát
Kích thước (Rộng x Cao x Sâu) Bên ngoài Khoang lò	 489 x 275 x 338 mm 330 x 211 x 324 mm
Thể tích	23 lít
Trọng lượng Tịnh	 khoảng 12,0 kg

SAMSUNG

BẠN CÓ THẮC MẮC HOẶC Ý KIẾN?

QUỐC GIA	GỌI ĐIỆN THOẠI	HOẶC TRUY CẬP TRANG WEB CỦA CHÚNG TÔI TẠI
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	0-2689-3232 1800-29-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Mã số: DE68-04055D-02

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_VN.indd 20 2013-09-30 5:21:57

ME83X

Microwave Oven

Owner's Instructions & Cooking Guide

Please be advised that the Samsung warranty does NOT cover service calls to explain product operation, correct improper installation, or perform normal cleaning or maintenance.

Planet First **100 % Recycled Paper**

This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

SAMSUNG

USING THIS INSTRUCTION BOOKLET

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain valuable information on cooking with your microwave oven:

- Safety precautions
- Suitable accessories and cookware
- Useful cooking tips
- Cooking tips

LEGEND FOR SYMBOLS AND ICONS

⚠ WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death**.
⚠ CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage**.

	Warning; Fire hazard		Warning; Hot surface
	Warning; Electricity		Warning; Explosive material
	Do NOT attempt.		Do NOT touch.
	Do NOT disassemble.		Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.		Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.		Note
	Important		

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

Make sure that these safety precautions are obeyed at all times.

Before using the oven, confirm that the following instructions are followed.

⚠ WARNING (Microwave function only)

- **WARNING:** If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.
- **WARNING:** It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.
- **WARNING:** Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
- This appliance is intended to be used in household only.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 2 2013-09-30 5:22:15

- **WARNING:** Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.
- **WARNING:** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens.
- When heating food in plasitic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignitions.
- The microwave oven is intended for heating food and beverages. Drying of food or clothing and heating of warming pads, slippers, sponges, damp cloth and similar may lead to risk of injury, ignition or fire.
- If smoke is emitted, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
- **WARNING:** Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.
- **WARNING:** The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns.
- Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended.
- The oven should be cleaned regularly and any food deposites removed.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 3 2013-09-30 5:22:15

- Failure to maintain the oven in a clean conditioin could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.
- The appliance is not intended for installing in road vehicles, caravans and similar vehicles etc.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- **WARNING:** Liquids or other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode;
- The appliance should not be cleaned with a water jet.
- This oven should be positioned proper direction and height permitting easy access to cavity and control area.
- Before using the your oven first time, oven should be operated with the water during 10 minute and then used.
- If the oven generates a strange noise, a burning smell, or smoke is emitted, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- The microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.
- The microwave oven is intended to be used on the counter or counter top use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet.

⚠ WARNING
(Oven function only) - Optional

- **WARNING:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 4 2013-09-30 5:22:15

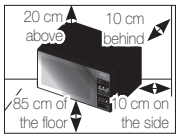
- During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.
- **WARNING:** Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.
- A steam cleaner is not to be used.
- **WARNING:** Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.
- **WARNING:** The appliance and its accessible parts become hot during use. Care should be taken to avoid touching heating elements.
  Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.
- The temperature of accessible surfaces may be high when the appliance is operating.
- The door or the outer surface may get hot when the appliance is operating.
- Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.
- Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 5 2013-09-30 5:22:15

INSTALLING YOUR MICROWAVE OVEN

Place the oven on a flat level surface 85 cm above the floor. The surface should be strong enough to safety bear the weight of the oven.

1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



2. Remove all packing materials inside the oven.

3. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely. (Turntable type model only)

4. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
  For your personal safety, plug the cable into a proper AC earthed socket.
- Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven. Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

CLEANING YOUR MICROWAVE OVEN

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- Inside and outside surfaces
- Door and door seals
- Turntable and Roller rings (Turntable type model only)

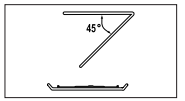
- **ALWAYS** ensure that the door seals are clean and the door closes properly.
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 6 2013-09-30 5:22:16

1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces of oven with a soapy cloth. Rinse and dry.
3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice in the oven and heat for ten minutes at maximum power.
4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.

- **DO NOT** spill water in the vents. **NEVER** use any abrasive products or chemical solvents.Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:
  - Accumulate
  - Prevent the door from closing correctly
- **Clean** the microwave oven cavity right after each use with a mild detergent solution, but let the microwave oven cool down before cleaning in order to avoid injury.

When cleaning the upper part inside the cavity, it will be convenient to turn heater downward by 45 ° and clean it. (Swing heater model only)



STORING AND REPAIRING YOUR MICROWAVE OVEN

A few simple precautions should be taken when storing or having your microwave oven serviced.
The oven must not be used if the door or door seals are damaged:

- Broken hinge
- Deteriorated seals
- Distorted or bent oven casing

Only a qualified microwave service technician should perform repair

- **NEVER** remove the outer casing from the oven. If the oven is faulty and needs servicing or you are in doubt about its condition:
  - Unplug it from the wall socket
  - Contact the nearest after-sales service centre

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 7 2013-09-30 5:22:16

- If you wish to store your oven away temporarily, choose a dry, dustfree place. **Reason :** Dust and damp may adversely affect the working parts in the oven.
- This microwave oven is not intended for commercial use.
- The Light bulb should not be replaced in person for safety reasons. Please contact nearest authorised Samsung customer care,to arrange for a qualified engineer to replace the bulb.

⚠ WARNING				
Only qualified staff should be allowed to modify or repair the appliance.	✓	✓	✓	✓
Do not heat liquids and other food in sealed containers for microwave function.	✓	✓	✓	✓
For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners.	✓	✓	✓	✓
Do not install this appliance; near heater, inflammable material; in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water or where gas may leak; on un level ground.	✓	✓	✓	✓
This appliance must be properly grounded in accordance with local and national codes.	✓	✓	✓	✓
Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.	✓	✓	✓	✓
Do not pull or excessively bend or place heavy objecton the power cord.	✓	✓	✓	✓
In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.	✓	✓	✓	✓
Do not touch the power plug with wet hands.	✓	✓	✓	✓
Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.	✓	✓	✓	✓
Do not insert fingers or foreign substances, If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓
Do not apply excessive pressure or impact to the appliance.	✓	✓	✓	✓
Do not place the oven over a fragile object such as a sink or glass object.	✓	✓		
Do not use benzene, thinner, alcohol, steam cleaner or high pressure cleaner to clean the appliance.	✓	✓	✓	✓
Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications.	✓	✓		✓
Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a multiple plug adapter, an extension cord or an electric transformer.	✓	✓	✓	
Do not hook the power cord on a metal object, insert the power cord between the objects or behind the oven.	✓	✓	✓	
Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket. When the power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 8 2013-09-30 5:22:19

Do not pour or directly spray water onto the oven.	✓	✓		
Do not place objects on the oven, inside or on the door of the oven.	✓	✓	✓	
Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the oven.	✓	✓		
Do not store flammable materials in the oven. Take special care when heating dishes or drinks that contain alcohol as alcohol vapours may contact a hot part of the oven.	✓		✓	✓
Keep children away from the door when opening or closing it as they may bump themselves on the door or catch their fingers in the door.	✓	✓	✓	✓
WARNING: Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling,therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize. Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating. In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions: • Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes. • Cover with a clean, dry dressing. • Do not apply any creams, oils or lotions.	✓	✓	✓	✓

⚠ CAUTION				
Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens; DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc. Remove wire twist ties from paper or plastic bags. Reason: Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.	✓		✓	✓
Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.	✓		✓	✓
Use shorter times for smaller amounts of food to prevent overheating and burning food.	✓		✓	✓
Do not immerse the power cable or power plug in water and keep the power cable away from heat.	✓	✓		
Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended; Also do not heat airtight or vacuum-sealed bottles, jars, containers, nuts inshells, tomatoes etc.			✓	✓
Do not cover the ventilation slots with cloth or paper. They may catch fire as hot air escapes from the oven. The oven may also overheat and switch itself off automatically, and will remain off until it cools sufficiently.	✓		✓	
Always use oven mitts when removing a dish from the oven to avoid unintentional burns.			✓	
Stir liquids halfway during heating or after heating ends and allow the liquid stand at least 20 seconds after heating to prevent eruptive boiling.			✓	
Stand at arms length from the oven when opening the door to avoid getting scalded by escaping hot air or steam.			✓	

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 9 2013-09-30 5:22:20

Do not operate the microwave oven when it is empty. The microwave oven will automatically shut down for 30 minutes for safety purposes. We recommend placing a glass of water inside the oven at all times to absorb microwave energy in case the microwave oven is started accidentally.	✓			✓
Install the oven in compliance with the clearances stated in this manual. (See installing your microwave oven.)	✓		✓	
Take care when connecting other electrical appliances to sockets near the oven.	✓	✓	✓	

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY.(MICROWAVE FUNCTION ONLY)

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

(a) Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.

(b) Do NOT place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.

(c) Do NOT operate the oven if it is damaged until it has been repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:

(1) door (bent)

(2) door hinges (broken or loose)

(3) door seals and sealing surfaces

(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

Samsung will charge a repair fee for replacing an accessory or repairing a cosmetic defect if the damage to the unit and/or damage to or loss of the accessory was caused by the customer. Items this stipulation covers include:

(a) A Dented, Scratched, or Broken Door, Handle, Out-Panel, or Control Panel.

(b) A Broken or missing Tray, Guide Roller, Coupler, or Wire Rack.

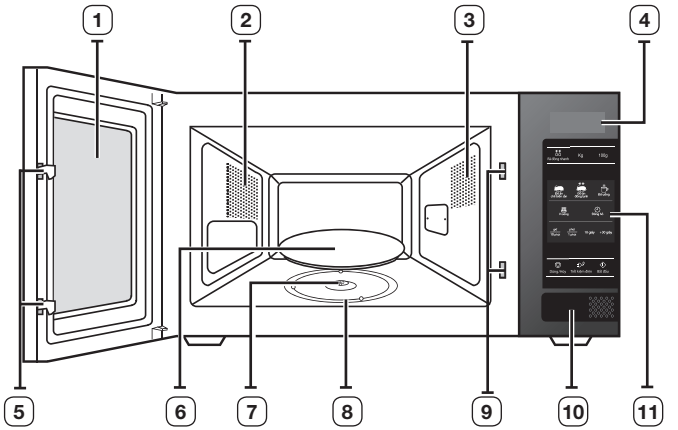
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your microwave oven may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.
- This microwave oven is supposed for heating food. It is intended for domestic home-use only. Do not heat any type of textiles or cushions filled with grains, which could cause burns and fire. The manufacturer cannot be held liable for damage caused by improper or incorrect use of the appliance.
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possible result in a hazardous situation.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 10 2013-09-30 5:22:20

CONTENTS

Oven 11
Control panel 12
Accessories 12
Setting the time 13
Cooking/Reheating 13
Power levels 14
Adjusting the cooking time 14
Stopping the cooking 14
Setting the energy save mode 14
Using the instant reheat/Cook feature 15
Instant reheat/Cook settings 15
Using the auto power defrost feature 16
Auto power defrost settings 16
Multistage cooking 17
Cookware guide 18
Grounding Method 19
What to do if you are in doubt or have a problem 19
Technical specifications 20

OVEN

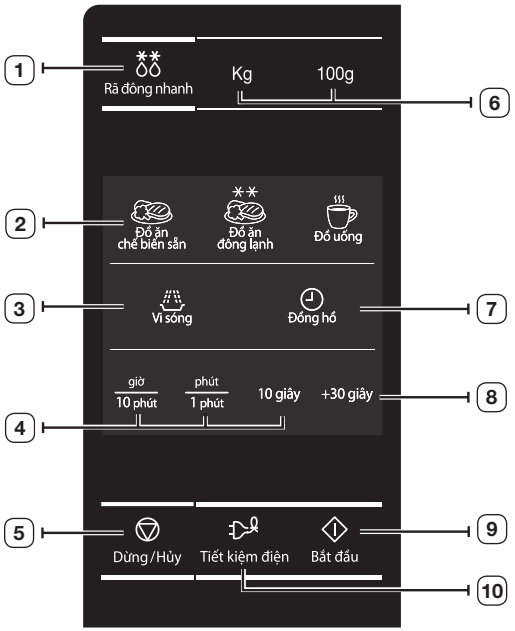


1. DOOR
2. VENTILATION HOLES
3. LIGHT
4. DISPLAY
5. DOOR LATCHES
6. TURNTABLE
7. COUPLER
8. ROLLER RING
9. SAFETY INTERLOCK HOLES
10. OPEN DOOR PUSH BUTTON
11. CONTROL PANEL

ENGLISH

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 11 2013-09-30 5:22:21

CONTROL PANEL



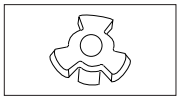
1. AUTO POWER DEFROST BUTTON
2. AUTO REHEAT/COOK SELECTION
3. MICROWAVE MODE BUTTON
4. TIME SETTING BUTTON
5. STOP/CANCEL BUTTON
6. WEIGHT SELECTION
7. CLOCK SETTING
8. +30s BUTTON
9. START BUTTON
10. ENERGY SAVE BUTTON

ACCESSORIES

Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.

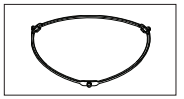
1. **Coupler**, already placed over the motor shaft in the base of the oven.

   Purpose : The coupler rotates the turntable.



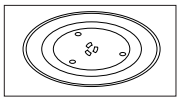
2. **Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.

   Purpose : The roller ring supports the turntable.



3. **Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

   Purpose : The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.



DO NOT operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 12 2013-09-30 5:22:21

SETTING THE TIME

Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, ":0", "88:88" or "12:00" is automatically displayed on the display.
Please set the current time. The time can be displayed in either the 24- hour or 12-hour notation. You must set the clock:

- When you first install your microwave oven
- After a power failure

Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer and winter time.

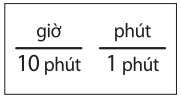
1. To display the time in the...

24-hour notation.

12-hour notation.

Press the **Clock** (🕘) button once or twice.

2. Set the hour with the h button and the minutes with the min button.



3. When the right time is displayed, press the **Clock** (🕘) button again to start the clock.

Result : The time is displayed whenever you are not using the microwave oven.

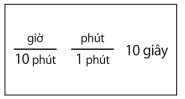
COOKING/REHEATING

The following procedure explains how to cook or reheat food.
ALWAYS check your cooking settings before leaving the oven unattended.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Power Level** (🍲) button.

Result : The 800 W (maximum cooking power) indications are displayed:
Select the appropriate power level by pressing the **Power Level** (🍲) button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table on the next page.

2. Set the cooking time by pressing the **10 min**, **1 min** and **10 s** button.



3. Press the **Start** (⏀) button.

Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating.
Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.

Never switch the microwave oven on when it is empty.

ENGLISH

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 13 2013-09-30 5:22:22

POWER LEVELS

You can choose among the power levels below.

Power Level	Output
HIGH	800 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST (❄)	180 W
LOW	100 W

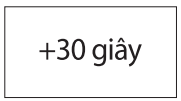
If you select higher power level, the cooking time must be decreased.

If you select lower power level, the cooking time must be increased.

ADJUSTING THE COOKING TIME

You can increase the cooking time by pressing the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.

1. Press the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.



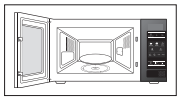
2. Press the **Start** (◈) button.

STOPPING THE COOKING

You can stop cooking at any time to check the food.

1. To stop temporarily;
   Open the door.

   Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press **Start** (◈) again.



2. To stop completely;
   Press the **Stop** (▽) button.

   Result : The cooking stops.
   If you wish to cancel the cooking settings, press the **Stop** (▽) button again.

You can cancel any setting before starting cooking by simply pressing **Stop** (▽) button.

SETTING THE ENERGY SAVE MODE

The oven has an Energy save mode. This facility saves electricity when the oven is not in use.

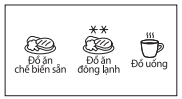
- Press the **Energy Save** button.
- To remove Energy save mode, open the door and then display shows current time. The oven is ready for use.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 14 2013-09-30 5:22:23

USING THE INSTANT REHEAT/COOK FEATURE

With the Instant Reheat feature, the cooking time is set automatically.
You can adjust the number of servings by pressing the appropriate Instant Reheat button the required number of times.
First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

Press the **Instant Reheat/Cook** button which you want the required number of times.



Result : Press **Start** (⏀) button to start cooking. When it has finished:

1) The oven beeps four times.
2) The end reminder signal will beep 3 times. (once every minute)
3) The current time is displayed again.

Example: Press the **Drinks** button once times to reheat one cups of coffee. Refer to the table on the side.

Use only recipients that are microwave-safe.

INSTANT REHEAT/COOK SETTINGS

The following table presents the various Instant Reheat Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Food/Button	Serving size	Standing time	Recommendations
Đồ ăn chế biến sẵn	300-350 g 400-450 g	3 min.	Put on a ceramic plate and cover it with microwave cling film. This programme is suitable for meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and side dish like potatoes, rice or pasta).
Đồ ăn đông lạnh	300-350 g 400-450 g	4 min.	Take frozen ready meal and check if dish is suitable for microwave. Pierce film of ready meal. Put the frozen ready meal in the centre. This programme is suitable for frozen ready meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and a side dish like potatoes, rice or pasta).
Đồ uống (Coffee, milk, tea, water with room temperature)	150 ml (1 cup) 250 ml (1 mug)	1-2 min.	Pour into a ceramic cup and reheat uncovered. Place cup (150 ml) or mug (250 ml) in the centre of turntable. Stir carefully before and after standing time.

ENGLISH

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 15 2013-09-30 5:22:23

USING THE AUTO POWER DEFROST FEATURE

The auto power defrost feature enables you to defrost meat, poultry or fish. The defrost time and power level are set automatically. You simply select the programme and the weight.

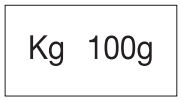
Use only dishes that are microwave-safe.

First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Power Defrost** ( ) button.

   Result : The following indication is displayed:

2. Select the food weight by pressing the **Kg** or **100 g** button.
   It is possible to set up to a maximum of 1500 g.



3. Press the **Start** ( ) button.

   Result :

   - Defrosting begins.
   - The oven beeps halfway through defrosting to remind you to turn the food over.
   - Press **Start** ( ) button again to finish defrosting.

You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180 W. Refer to the section entitled “Cooking/Reheating” on page 13 for further details.

AUTO POWER DEFROST SETTINGS

The following table presents the Power Defrost programme, quantities, standing times and appropriate recommendations.
Remove all kind of package material before defrosting. Place meat, poultry and fish on a flat ceramic plate.

Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Recommendations
Meat **Poultry** **Fish**	200-1500	15-60	Shield the edges with aluminium foil. Turn the pieces over, when the oven beeps. This programme is suitable for meat such as steaks, chops or minced meat, chicken pieces, whole chicken or fish fillets.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 16 2013-09-30 5:22:24

MULTISTAGE COOKING

Your microwave oven can be programmed to cook food up to three stages.

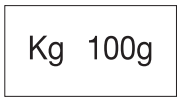
Example: You wish to defrost food and cook it without having to reset the oven after each stage. You can thus defrost and cook a 500 g fish in three stages:

- Defrosting
- Cook I
- Cook II

You can set between two and three stages in multistage cooking.
If you set three stage, the first stage must be defrosting.
Don't press **Start** (◇) button until you've set the final stage.

1. Press the **Power Defrost** (❄) button once or more times.

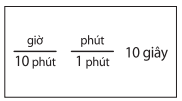
2. Set the weight by pressing the **Kg** or **100 g** buttons the appropriate number of times (500 g in the example).



3. Press the **Power Level** (🍲) button.
The microwave mode (I) :

🍲 ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** (🍲) button again one or more times. (600 W in the example)

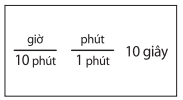
4. Set the cooking time by pressing the **10 min**, **1 min** and **10 s** buttons the appropiate number of times (4 minutes in the example).



5. Press the **Power Level** (🍲) button.
The microwave mode (II) :

🍲 ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** (🍲) button again one or more times. (450 W in the example)

6. Set the cooking time by pressing the **10 min**, **1 min** and **10 s** buttons the appropriate number of times (5 minutes in the example).



7. Press the **Start** (◇) button.

Result : The three modes [defrosting and cooking (I, II)] are selected on after. According to the defrosting mode that you have chosen, the oven may beep half way through defrosting to remind you to turn the food over.

- When cooking is over, the oven beeps four times.

ENGLISH

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 17 2013-09-30 5:22:24

COOKWARE GUIDE

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used. Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry.
The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-safe	Comments
Aluminum foil	✓✗	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	✗	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims	✗	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
Paper		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓✗	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ **: Recommended**
✓✗ **: Use caution**
✗ **: Unsafe**

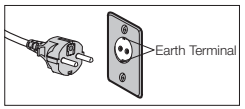
ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 18 2013-09-30 5:22:24

GROUNDING METHOD

Put to earth for the sake of safety.
Earth leads to prevent a short circuit or an electric shock taking place in a humid environment.

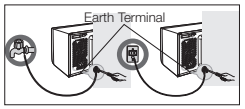
In case of an earth terminal being included in a wall outlet:

- Do not have to put to earth additionally.



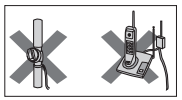
In case of an earth terminal not being installed in a wall outlet:

- Connect the one end of the ground wire included in the box to the earth terminal on the back of the product and then connect the other only to a metal water pipe or wall outlet.



Avoid connecting the ground wire to the followings:

- Gas pipe, Telephone wire, Plastic ater pipe, etc..



WHAT TO DO IF YOU ARE IN DOUBT OR HAVE A PROBLEM

If you have any of the problems listed below try the solutions given.

This is normal.

- Condensation inside the oven.
- Air flow around the door and outer casing.
- Light reflection around the door and outer casing.
- Steam escaping from around the door or vents.

The oven does not start when you press the Start button.

- Is the door completely closed?

The food is not cooked at all.

- Have you set the timer correctly and/or pressed the (◊) button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

The food is either overcooked or undercooked.

- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?

Sparking and cracking occur inside the oven (arcing).

- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminum foil too close to the inside walls?

The light bulb is not working.

- The Light bulb should not be replaced in person for safety reasons. Please contact nearest authorised Samsung customer care, to arrange for a qualified engineer to replace the bulb.

The oven causes interference with radios or televisions.

- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal. To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and reconnect it. Reset the time.

If the above guidelines do not enable you to solve the problem, then contact your local SAMSUNG customer service centre.
Please have the following information read.

- The model and serial numbers, normally printed on the rear of the oven
- Your warranty details
- A clear description of the problem

Then contact your local dealer or SAMSUNG aftersales service.

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 19 2013-09-30 5:22:25

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.

Model	ME83X
Power source	230 V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	 1150 W
Output power	100 W / 800 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	 489 x 275 x 338 mm 330 x 211 x 324 mm
Volume	23 liter
Weight Net	 12.0 kg approx

QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	0-2689-3232 1800-29-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Code No.: DE68-04055D-02

ME83X_XSV_DE68-04055D-02_EN.indd 20 2013-09-30 5:22:25